

# 2011-2015年中国电子纸市场前景预测与投资战略 分析报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2011-2015年中国电子纸市场前景预测与投资战略分析报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/201101/I52716C4OU.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、报告目录及图表目录

### 第一章 电子纸相关概述

#### 第一节 电子纸基础阐述

##### 一、电子纸特性

##### 二、电子纸的主要种类分析

##### 三、电子墨水(E-ink)

#### 第二节 电子纸的工作原理和研究历史

#### 第三节 电子纸是纸媒的最佳数字介质

#### 第四节 电子纸实现方式

##### 一、电化学反应

##### 二、光写入型

##### 三、电泳式微粒型

##### 四、微胶囊电泳式

##### 五、喷墨发光聚合物

##### 六、微杯电子纸

##### 七、电子粉流体

##### 八、各种电子纸技术对比

##### 九、电子纸最新动态

### 第二章 2010年全球电子纸产业运行态势分析

#### 第一节 2010年全球电子纸行业运行环境

##### 一、全球经济环境分析

##### 二、全球电子杂志的增长趋势十分明显

##### 三、传统纸张污染严重

##### 四、手机、电脑等电子产品普及

#### 第二节 2010年世界电子纸行业运行动态分析

##### 一、世界首家电子纸的专业网站日前正式开通

##### 二、全球最大可弯曲电子纸问世

##### 三、电子纸将掀世界"纸革命"

##### 四、电子纸新技术研究

#### 第三节 2010年世界部分国家电子纸运行分析

##### 一、美国

##### 二、日本电子纸研发进展

#### 第四节 未来全球电子纸行业发展趋势预测分析

##### 一、电子纸市场到2015年将达到21亿美元

## 二、国际电子纸将符合杂志出版需求

### 第三章 2010年中国电子纸行业运行环境解析

#### 第一节 2010年中国电子纸行业运行政策环境分析

##### 一、中国电子纸行业政策分析

##### 二、数字出版政策解读

##### 三、广东数字出版将享受减免税政策

##### 四、相关产业政策影响分析

#### 第二节 2010年中国电子纸行业运行经济环境分析

##### 一、中国GDP分析

##### 二、消费价格指数分析

##### 三、城乡居民收入分析

##### 四、社会消费品零售总额

##### 五、全社会固定资产投资分析

##### 六、进出口总额及增长率分析

#### 第三节 2010年中国电子纸行业运行社会环境分析

##### 一、环保意识

##### 二、传统纸张问题分析

#### 第四节 2010年中国电子纸行业运行技术环境分析

### 第四章 2010年中国电子纸行业市场运行动态分析

#### 第一节 2010年中国电子纸行业应用现状分析

#### 第二节 2010年中国图书阅读信息化—电子纸改变人们的生活

##### 一、电子阅读已成为一种生活方式

##### 二、电子纸改变人们的生活

##### 三、电子化阅读创造新的市场机会

##### 四、重新定义显示的电子墨水

##### 五、图书数字化前景广阔

#### 第三节 2010年电子纸革命—电子纸走向成熟

##### 一、EPD，最典型的实现方式

##### 二、新驱动芯片助力，电子纸从概念走向市场

##### 三、延伸阅读：形形色色的电子纸概念产品展示

##### 四、电子纸市场前景无限

#### 第四节 2010年电子纸—掀起纸与平板显示的双重革命

#### 第五节 2010年电子纸商品化应用渐次启动

##### 一、电子书产品日增电子纸应用渐广

##### 二、电子纸厂商致力拓展产品应用面

### 三、全彩化与成本仍存障碍

#### 第六节 2010年国电子纸产品市场成长的契机分析

- 一、电子纸市场定位并非全面取代LCD等显示器
- 二、除了扩大市场之外，创造新兴市场是唯一不可缺的要素

#### 第五章 2010年电子纸技术新进展分析

##### 第一节 中国电子纸技术发展历程分析

##### 第二节 2010年电子纸技术运行综述

- 一、A4电子纸面世 和真纸一样清晰
- 二、电子纸轻薄省电耐冲击成优势
- 三、柔性有机TFT阵列应用于有源矩阵型电子纸

##### 第三节 2010年示技术的革命—“电子纸”将用于手机

- 一、超薄、低能耗—“电子纸”技术优点显著
- 二、薄如银行卡的手机不是梦

##### 第四节 2010年子纸技术动态分析

- 一、宁波日报在国内推出电子纸报纸
- 二、爱普生研发取得重大突破，电子纸集成芯片问世
- 三、台达量产电子纸，将替代报纸书籍
- 四、Wacom与EInk合作，为电子纸提供笔输入
- 五、元太发表创新电子纸触控方案Touch EPD
- 六、拉大领先距离，元太发表电子纸触控方案
- 七、电子纸屏幕可卷曲，另类Readius发布

##### 第五节 2010年中国电子纸热点技术研究

- 一、电子纸技术特性
- 二、胆固醇液晶显示技术
- 三、电泳显示技术（EPD）
- 四、电润湿显示技术

#### 第六章 2010年中国电子纸主要应用领域及市场研究

##### 第一节 电子价格标签

- 一、电子价格标签简介
- 二、电子价格标签市场

##### 第二节 行动显示器

- 一、电子书阅读器市场
- 二、针对行动电话及其他手持产品的显示器
- 三、笔记型计算机用显示器

##### 第三节 抛弃型产品

## 一、智能包装

## 二、智能卡片

### 第四节 其他领域应用

### 第五节 电子纸的应用前景

#### 一、显示器

#### 二、万能书

#### 三、书写

#### 四、其它方面的应用

#### 五、电子报纸

## 第七章 2010年中国电子纸行业竞争新格局透析

### 第一节 2010年电子纸行业竞争总况

#### 一、电子纸和电子书进入战国时代

#### 二、电子纸面板产业竞争者日增

#### 三、电子纸四种显示技术竞争分析

### 第二节 2010年统报纸的特点与电子纸集中化要求的矛盾分析

### 第三节 2011-2015年中国电子纸竞争趋势探析

## 第八章 2010年国际电子纸巨头企业运行分析

### 第一节 美国E Ink公司

### 第二节 SiPix公司

### 第三节 爱普生

### 第四节 普利斯通

### 第五节 南韩三星电子

## 第九章 2010年中国电子纸领军企业与研究机构分析

### 第一节 广州奥熠科技公司（广州奥示科技公司）

#### 一、企业概况

#### 二、奥熠电子纸领域研究与投入情况

#### 三、企业发展战略分析

### 第二节 国内电子纸研究其它机构

#### 一、中山大学

#### 二、西北工业大学

#### 三、浙江大学以

#### 四、清华大学

## 第十章 2010年中国电子纸相关产业运行分析——数字出版业

### 第一节 2010年中国数字出版业运行总况

#### 一、数字出版业迎来高速发展期

二、收入规模持续增长

三、用户数量增长迅猛

四、报社网站增长数量

## 第二节 2010年中国数字出版赢利模式分析

一、赢利模式尚不清晰

二、传统思维方式桎梏产业的发展

三、内容加工水平与读者需求间的差距

四、复合型人才匮乏

## 第三节 2010年中国传统出版与数字出版平台的整合分析

一、数字出版业的收入规模和品种数量持续快速增长

二、传统出版单位加快数字化转型的步伐

三、内容资源朝着重组与组合的方向发展

## 第四节 2010年中国数字出版业热点问题探讨

一、数字版权保护问题

二、付费问题

三、数字出版技术标准

## 第五节 2010年中国数字出版行业应对策略分析

## 第十一章 2010年中国电子纸相关产业运行分析——电子书

### 第一节 2010年中国电子图书产业规模分析

一、电子图书产业利润分析

二、手机阅读销售收入

三、2015年电子图书达100亿规模

### 第二节 2010年中国电子图书企业竞争力分析

一、中国电子图书企业的发展概况

二、方正阿帕比的发展和盈利现状

三、超星的发展和盈利现状

四、中文在线的发展和盈利现状

五、书生之家的发展和盈利现状

### 第三节 2010年中国电子图书用户行为分析

## 第十二章 2011-2015年中国电子纸行业前景预测与趋势展望

### 第一节 2011-2015年中国电子纸显示器技术发展趋势分析

一、电子纸彩色显示技术发展逐渐加快

二、Fujitsu Frontech在电子纸彩色显示技术发展终于结果

三、Bridgestone致力于提高反射率及产品规格标准化

### 第二节 2011-2015年中国电子纸市场应用领域状况预测分析

一、看板、标识、讯号

二、计算机、通讯

三、抛弃型电子产品

第三节 2011-2015年中国电子纸市场预测分析

一、中国电子纸规模预测分析

二、2011-2015年中国电子纸市场供需预测分析

第四节 2011-2015年中国电子纸市场盈利预测分析

第十三章 2011-2015年中国电子纸行业投资前景预测

第一节 2010年中国电子纸投资概况

一、电子纸业投资特性分析

二、电子纸投资价值分析

三、无纸化消费电子产品是未来趋势

第二节 2011-2015年中国电子纸行业投资机会分析

一、个人使用化与公共使用化等两大市场领域

二、3G手机的普及化促进电子小说、电子期刊等数字内容的增加

三、数码相框市场更是电子纸大展身手的市场应用领域

第三节 2011-2015年中国电子纸行业投资风险分析

一、宏观调控政策风险

二、市场竞争风险

三、技术风险

四、市场运营机制风险

第四节 专家投资建议

图表目录：

图表：电子纸的主要种类

图表：电子纸实现方式

图表：各种电子纸技术对比

图表：电子纸优缺点

图表：电子纸产品剖面图

图表：精工爱普生株式会社电子纸产品介绍

图表：英国PLASTIC LOGIC公司电子纸产品介绍

图表：PLASTIC LOGIC产品剖面图

图表：PLASTIC LOGIC产品路线图

图表：荷兰Polymer Vision公司电子纸产品介绍

图表：松下电子纸产品介绍

图表：佳能株式会社电子纸产品介绍



- 图表：美国SIPIX Imaging公司电子纸产品介绍
- 图表：SIPIX字符型电子纸原理示意图
- 图表：SIPIX主动型电子纸原理示意图
- 图表：富士通株式会社电子纸产品介绍
- 图表：富士通的电子纸正处在弯曲状态
- 图表：富士通的彩色可折叠电子纸
- 图表：日立公司株式会社电子纸产品介绍
- 图表：美国E-Ink公司电子纸产品介绍
- 图表：E-INK电子油墨微球体剖面图
- 图表：E-INK电子纸显示单元剖面图
- 图表：E-INK VIZPLEX剖面图
- 图表：日本Bridgestone电子纸产品介绍
- 图表：2005-2010年中国GDP总量及增长趋势图
- 图表：2010年一季度中国三产业增加值结构图
- 图表：2008-2010年中国CPI、PPI月度走势图
- 图表：2005-2010年我国城镇居民可支配收入增长趋势图
- 图表：2005-2010年我国农村居民人均纯收入增长趋势图
- 图表：2000-2009年中国城乡居民人均收入增长对比图
- 图表：1978-2009中国城乡居民恩格尔系数对比表
- 图表：1978-2009中国城乡居民恩格尔系数走势图
- 图表：2005-2009年中国工业增加值增长趋势图
- 图表：2005-2010年我国社会固定资产投资额走势图
- 图表：2005-2010年我国城乡固定资产投资额对比图
- 图表：2005-2009年我国财政收入支出走势图
- 图表：2009年1月-2010年4月人民币兑美元汇率中间价
- 图表：2010年4月人民币汇率中间价对照表
- 图表：2009年1月-2010年3月中国货币供应量统计表 单位：亿元
- 图表：2009年1月-2010年3月中国货币供应量的增速走势图
- 图表：2001-2009年中国外汇储备走势图
- 图表：2005-2009年中国外汇储备及增速变化图
- 图表：2008年12月23日中国人民币利率调整表
- 图表：2007-2008年央行历次调整利率时间及幅度表
- 图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表
- 图表：2005-2010年中国社会消费品零售总额增长趋势图
- 图表：2005-2010年我国货物进出口总额走势图

图表：2005-2010年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2005-2009年中国就业人数走势图

图表：2005-2009年中国城镇就业人数走势图

图表：1978-2009年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：1978-2009年我国总人口数量增长趋势图

图表：2009年人口数量及其构成

图表：1978-2009年中国城镇化率走势图

图表：2005-2009年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：2010年子纸主要应用领域

图表：彩色电子纸显示器技术发展进程

图表：微胶囊电气泳动式工作原理

图表：A4规格的各种解析度之比较

图表：四种显示技术比较

图表：2010年统报纸的特点与电子纸集中化要求的矛盾

图表：电子纸产品的未来市场布局方向

图表：2010年子纸行业结构性

图表：2011-2015年中国电子纸供需预测

图表：2011-2015年中国电子纸行业集中度预测

图表：2011-2015年中国电子纸市场价格预测

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201101/l52716C4OU.html>